سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف السابع والعشرون

{محلول}

سؤال 1

ما العدد الذي تربيع آحاده + ١٠ يساوي نفس العدد ؟

أ ١١

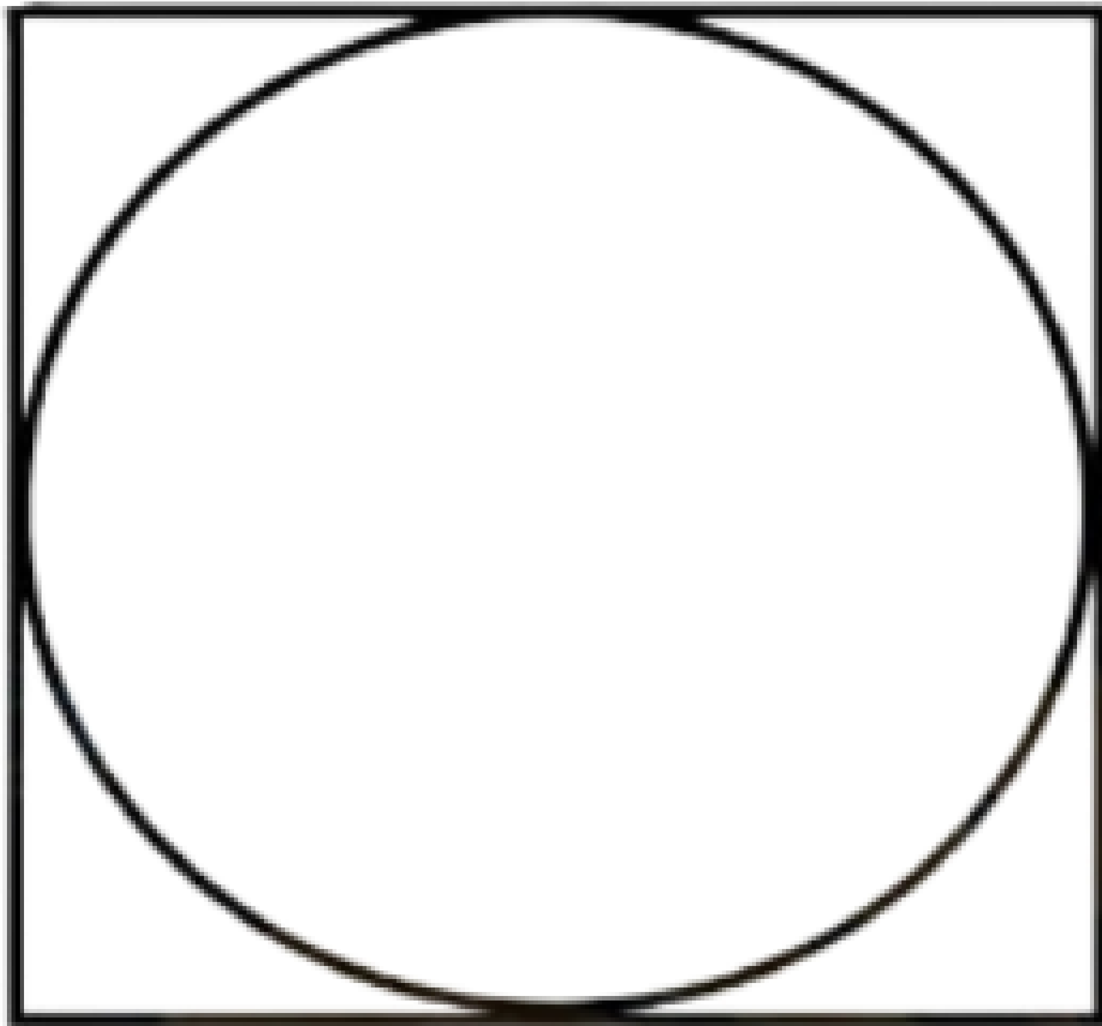
ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

سؤال 2

إذا كان محيط الدائرة = ٢٠ ط ، قارن بين :



- القيمة الأولى : القيمة العددية لمحيط الدائرة
- القيمة الثانية : القيمة العددية لمحيط المربع

أ القيمة الأولى أكبر

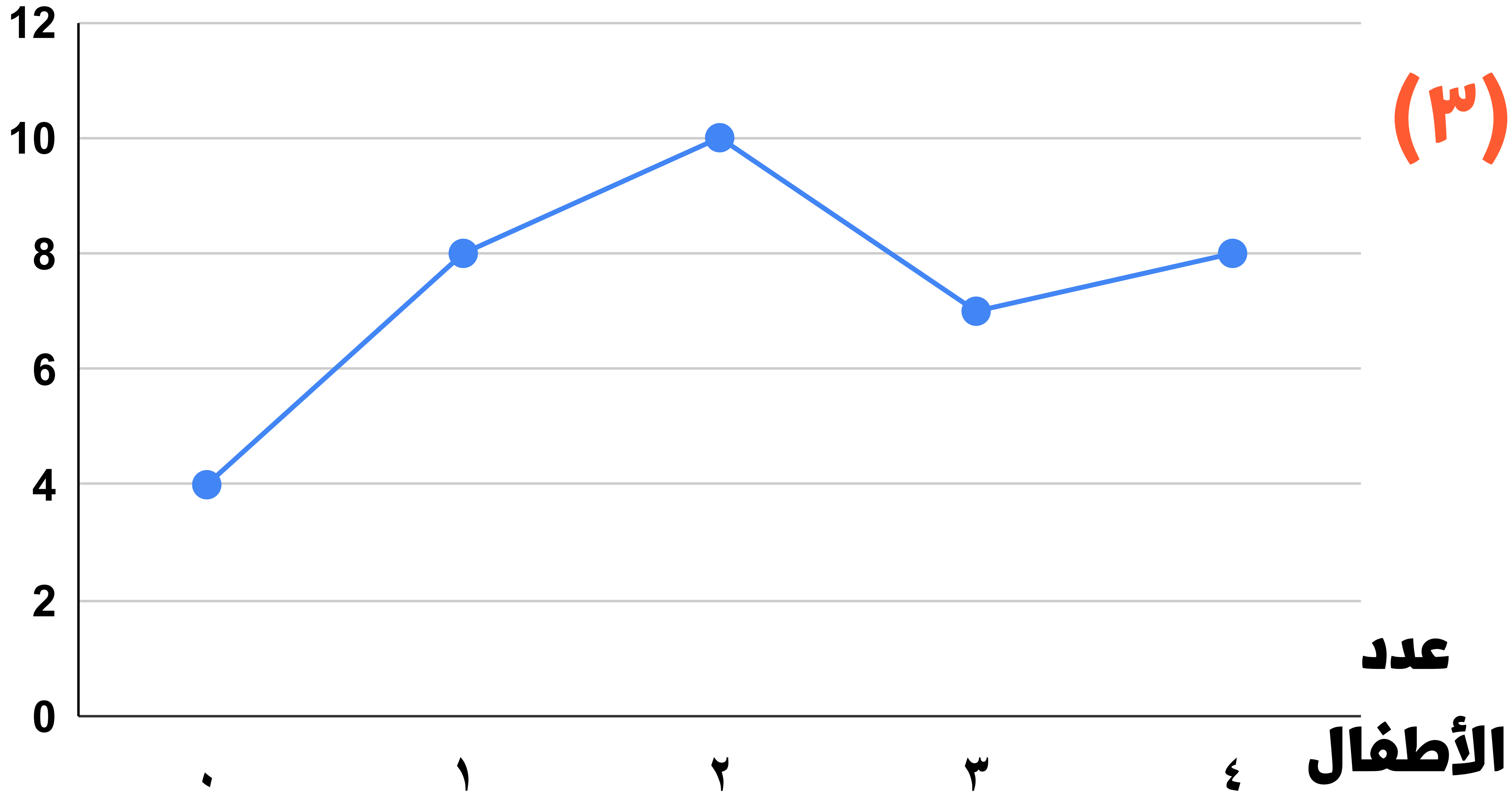
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

عدد الأسر التي لديها أطفال (٣) أطفال أو أقل = ...



أ ٢٩

ب ٢٨

ج ٢٢

د ٢١

سؤال 4

ما العدد الذي إذا أضفت له نصفه وربعه أصبح الناتج ٢٨ ؟

أ ١٤

ب ١٨

ج ١٦

د ١٢

سؤال 5

مصنع ينتج ٧٠٠ منتج في الأسبوع ، كم ينتج في السنة ؟

أ ٣٥٠

ب ٣٥٠٠

ج ٣٥٠٠٠

د ٣٥٠٠٠٠

سؤال 6

سأل شخص رجل عن عمره فقال له عمري يساوي ٤ أمثال عمر ابني وبعد سنتين يصبح عمر الابن ١٢ سنة فما عمر الأب الآن ؟

أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٣٠

د ٦٠

سؤال 7

إذا كان سعر طباعة الورقة ٣ ريال ويريد أحمد أن يطبع من كتاب من صفحة ٣٣ إلي صفحة ٦٣ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يدفعه أحمد

-القيمة الثانية : ٩٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

أوجد الحد التالي : ٣ ، ٥ ، ٩ ، ....

أ ١٦

ب ١٧

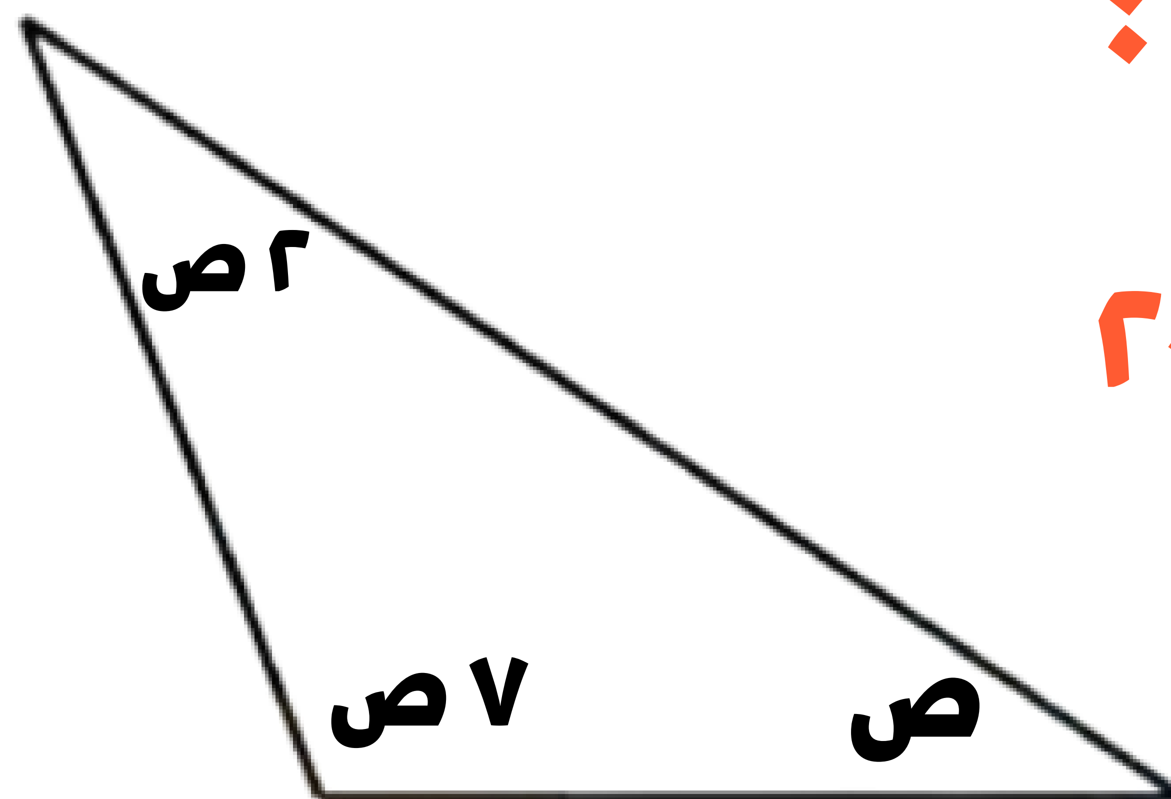
ج ١٨

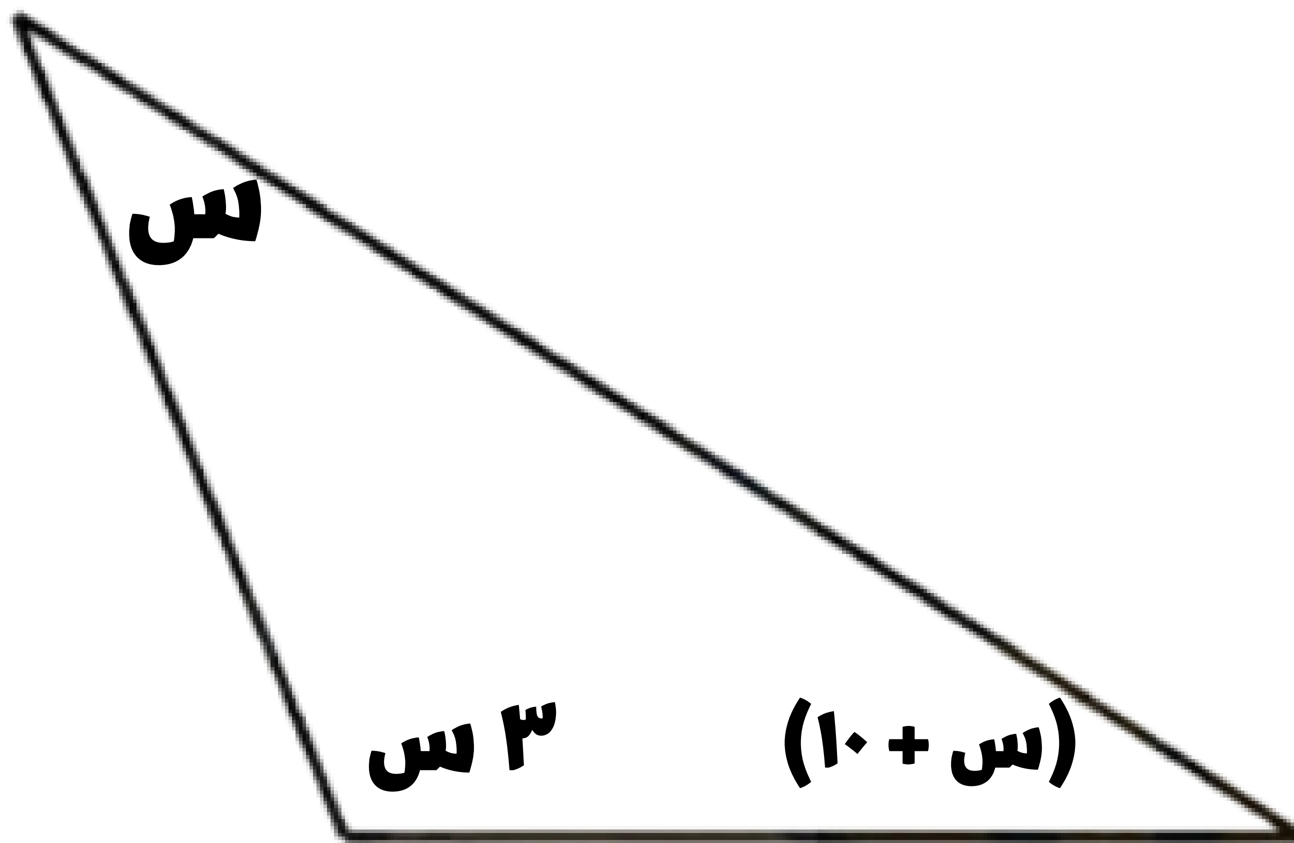
د ١٩

سؤال 9

قارن بين :

- القيمة الأولى : س + ٢٠
- القيمة الثانية : ٣ ص





أ القيمة الأولى أكبر

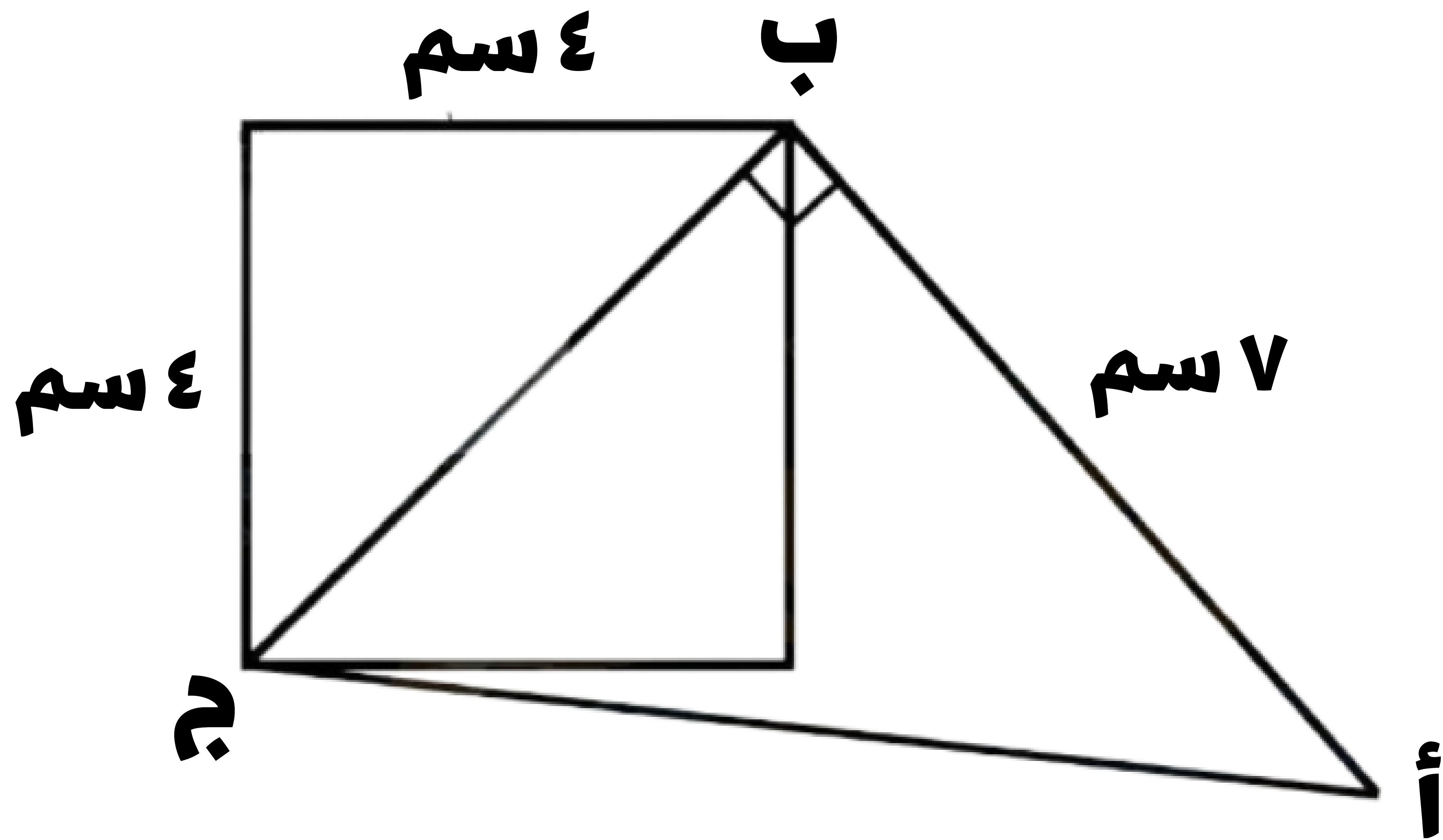
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

في الشكل المجاور :
أوجد مساحة المثلث أ ب ج



أ $٢٨\sqrt{٢}$

ب $٧\sqrt{٢}$

ج ٩

د $١٤\sqrt{٢}$

سؤال 11

إذا كان عمود سدسه في الماء والجزء الظاهر منه يساوي ١ متر ، كم طول العمود بالسنتيمتر ؟

أ ١٠٥

ب ١١٠

ج ١١٥

د ١٢٠

سؤال 12

قارن بين :

-القيمة الأولى : $٩٩^{\frac{١}{٢}} + ٩٩^{\frac{١}{٢}}$

-القيمة الثانية : ٣٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

شخصين قاما بالقفز علي خط الاعداد من الصفر ، الاول يقفز كل مرة ٥ والثاني يقفز كل مرة ٣ ، كم مرة يلتقيا قبل العدد ١٠٠

أ ٠

ب ٢

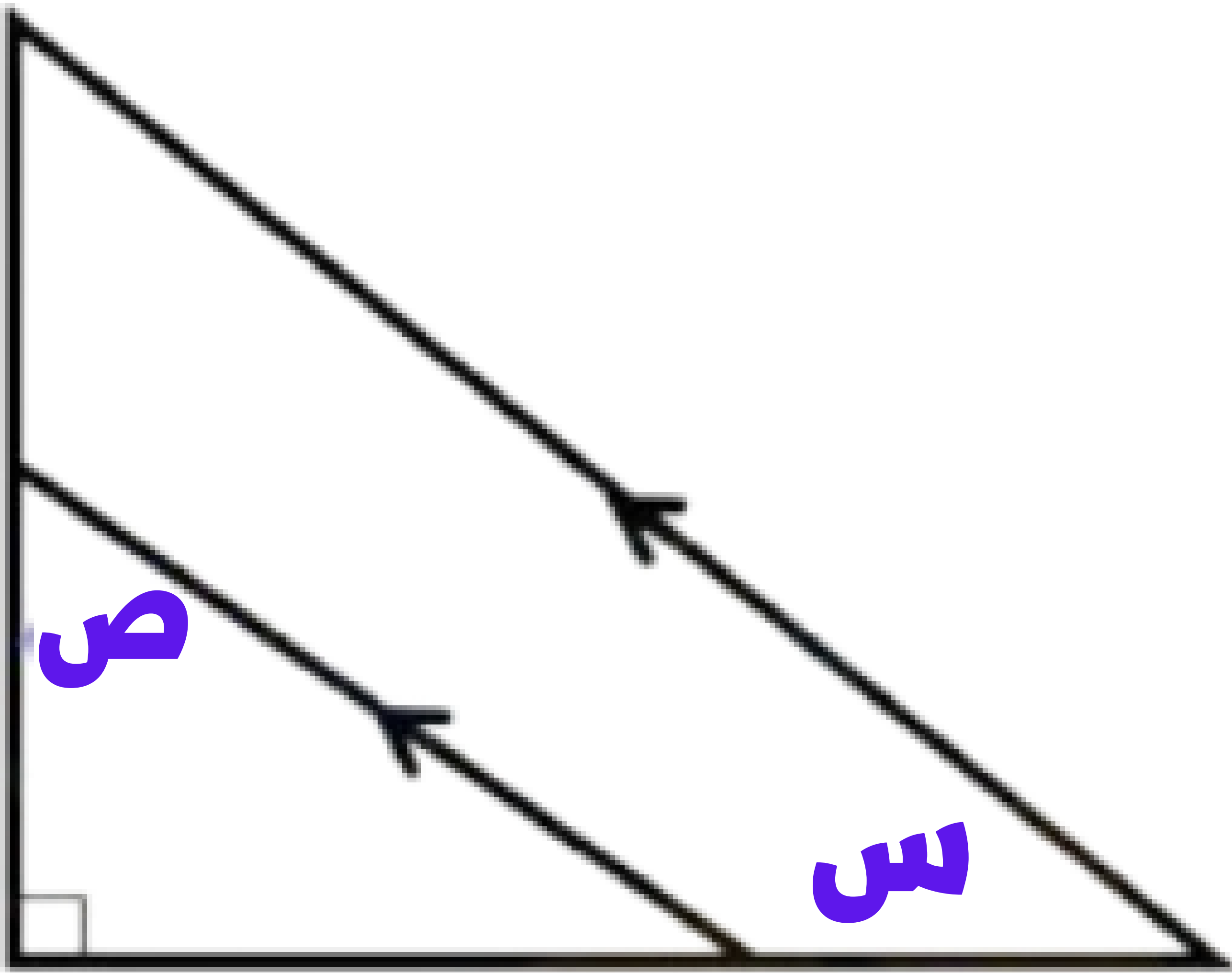
ج ٤

د ٧

سؤال 14 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣ س

-القيمة الثانية : ٢ ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

ما ثلثي $\frac{١٦}{٣}$

أ $\frac{١٦}{٣}$

ب $\frac{١٦}{٩}$

ج $\frac{٣٢}{٩}$

د $\frac{٨}{٩}$

سؤال 16 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : - ٠,٠٠٨٠٥

-القيمة الثانية : - ٠,٠٠٨٣٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

إذا كان $\frac{\text{س}}{\text{ص}} + \frac{٢}{١} = \frac{٢}{١}$ ، أوجد $\text{س}^{٢} \times \text{ص}^{٢}$

أ صفر

ب ١

ج ٢

د ٤

سؤال 18

ما الحد التالي : $\frac{٣٢}{٨١}$ ، $\frac{١٦}{٢٧}$ ، $\frac{٨}{٩}$ ، ....

أ $\frac{٤}{٣}$

ب $\frac{٤}{٦}$

ج $\frac{٦}{٣}$

د $\frac{٢}{٣}$

سؤال 19

عائلة مكونة من زوج وزوجة و ٣ أطفال ، حجزوا تذاكر بمبلغ ١٤٠٠ ريال ، وهناك خصم ٥٠ ٪ للأطفال ، كم سعر تذكرة الزوجة ؟

أ ٥٠

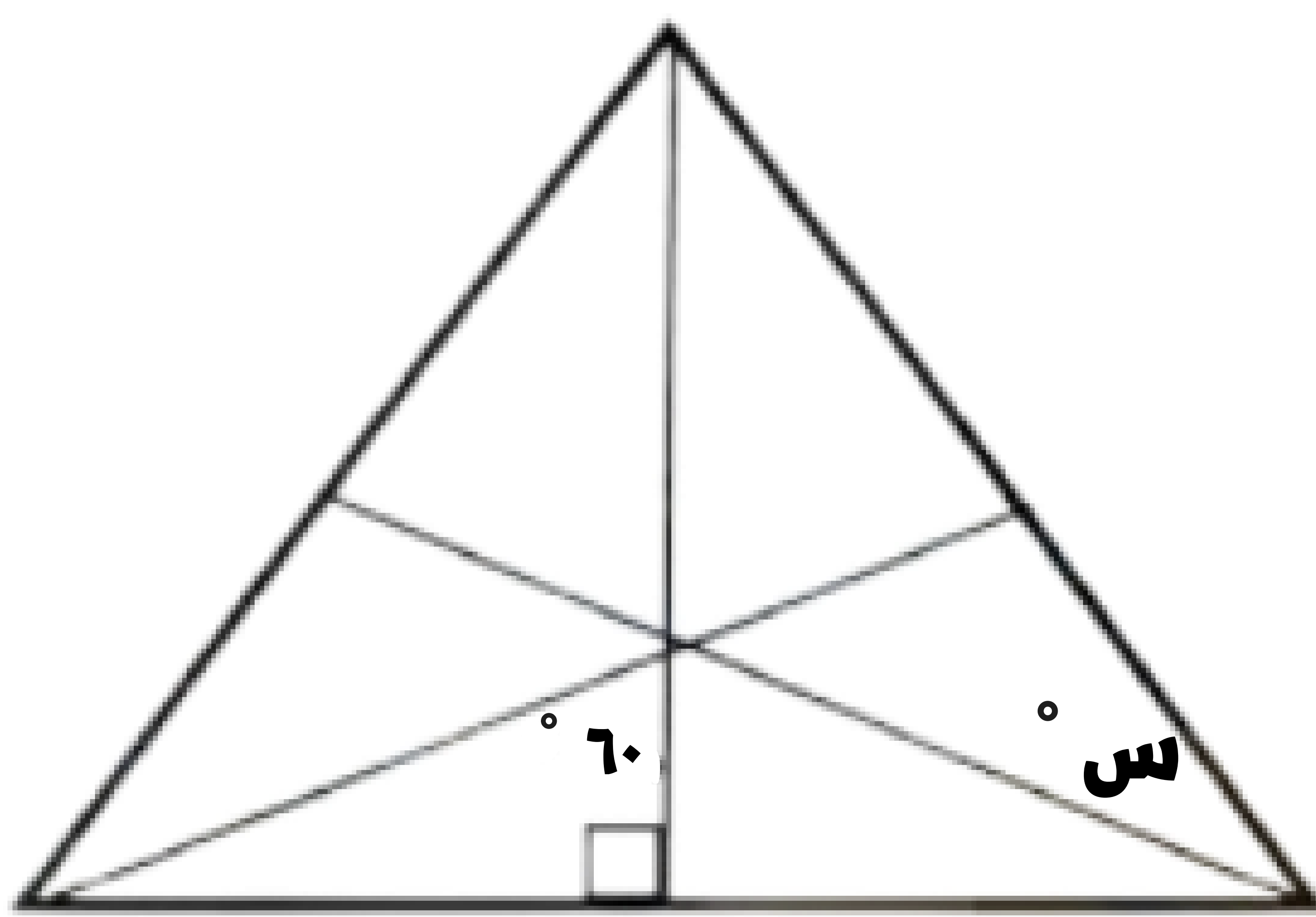
ب ١٠٠

ج ٢٠٠

د ٤٠٠

سؤال 20

اوجد قيمة س



أ ٣٠

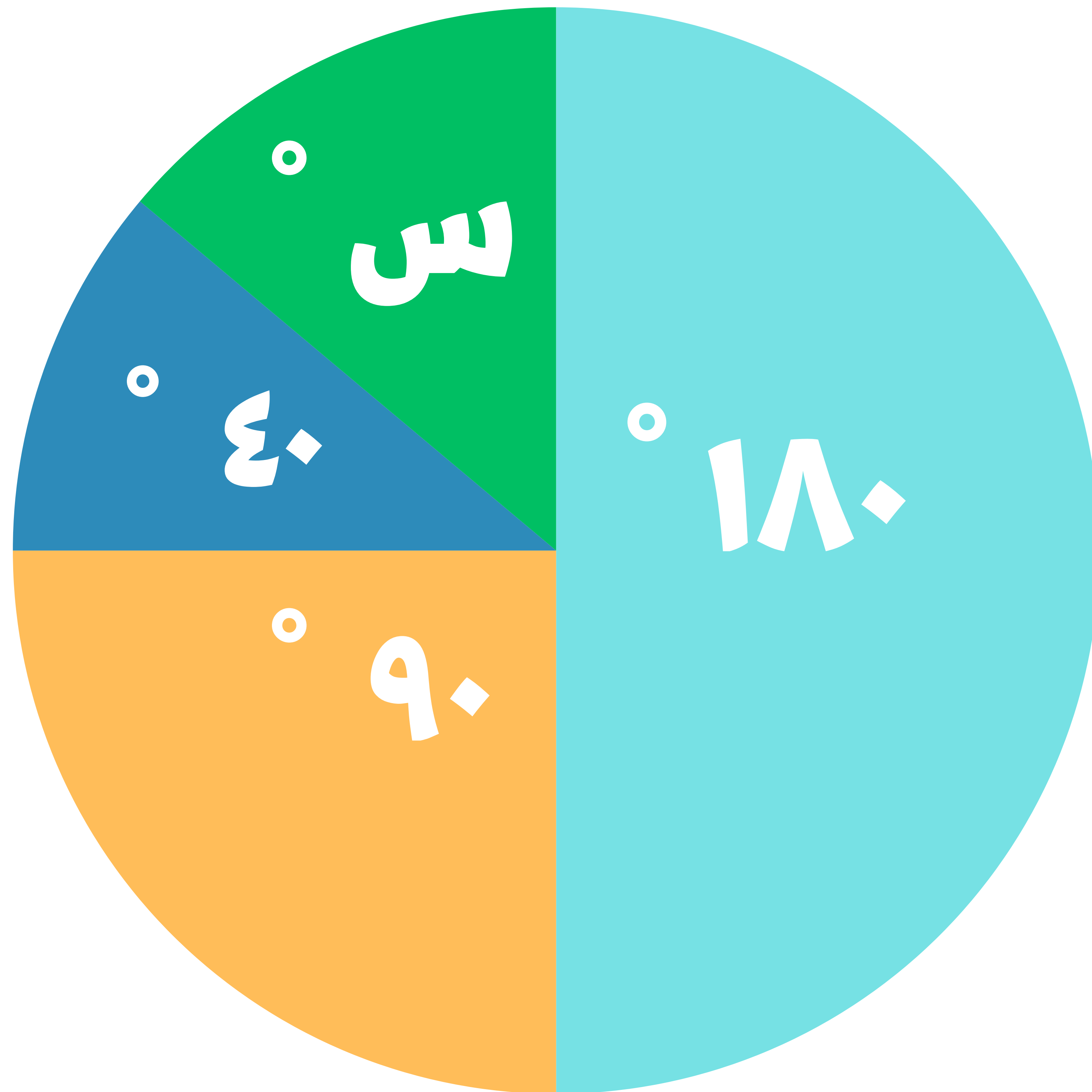
ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

سؤال 21

إذا كان عدد الطلاب ٥٠٠ طالب أوجد قيمة س ؟



أ ١٢٠

ب ٧٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 22

المثلث أ ب ج فيه : أب = ٧ سم ، أج = ١١ سم ، فقارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ سم

-القيمة الثانية : ب ج

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

يتوقف قطار كل ٢٠ دقيقة في محطة ، في كم محطة يتوقف خلال ساعتين ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 24

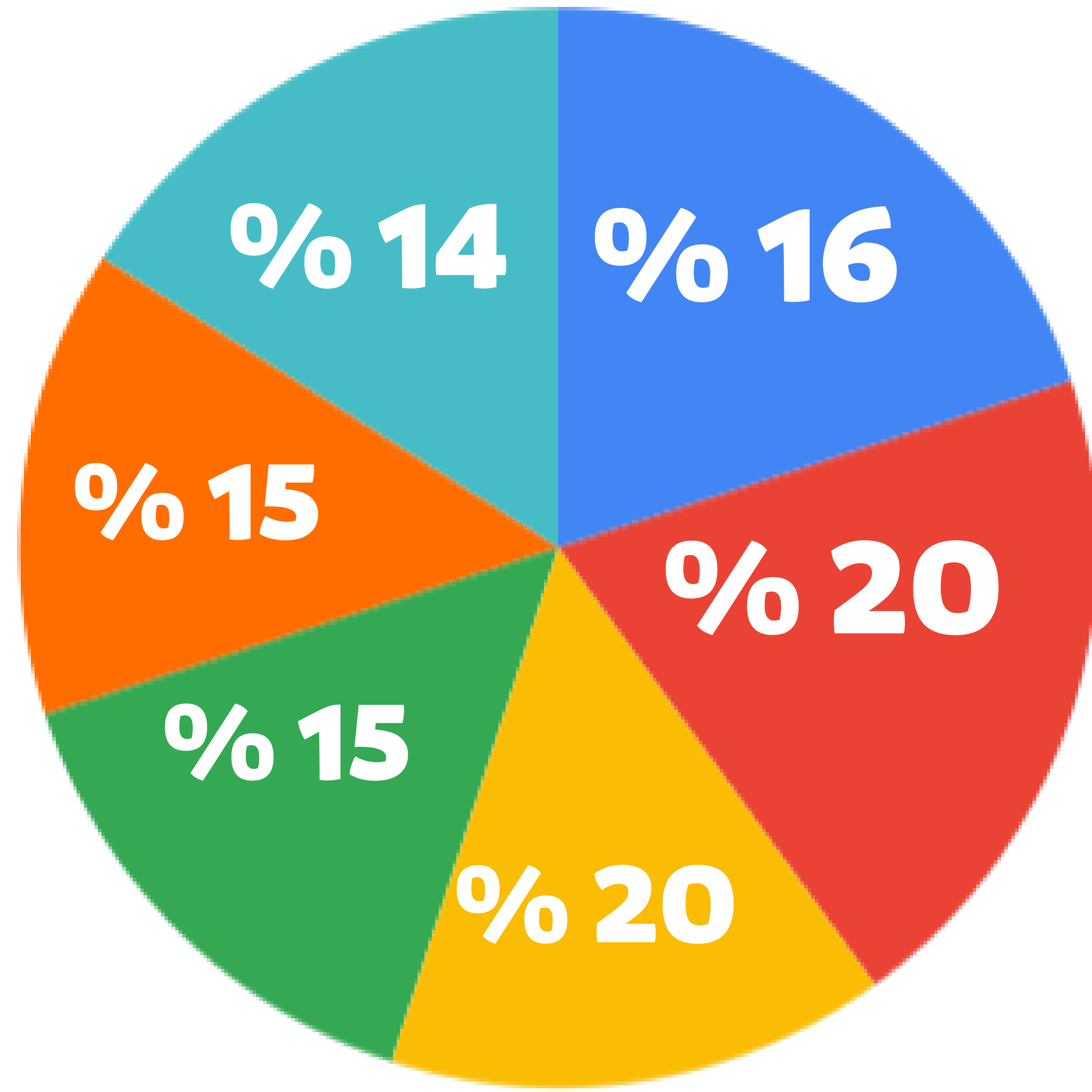
ما أقل مادة دراسية ؟

أ علوم

ب حاسب آلي

ج رياضيات

د اجتماعيات



عربي • إنجليزي • رياضيات • علوم •
اجتماعيات • حاسب آلي •

سؤال 25

ما أقل زيت من حيث الدهون المتشبعة ؟

أ الذرة

ب السمسم

ج الزيتون

د دوار الشمس



النخيل ● الخردل ● الزيتون ● دوار الشمس ● الذرة ● السمسم ●